

Fișa cu date de securitate DILUENTE SINTETICO INODORE



Fișa cu date de securitate din data 16/6/2022, versiunea 12

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

- 1.1. Identificator de produs
Identificarea preparatului:
Nume comercial: DILUENTE SINTETICO INODORE
Cod comercial: 5240040
 - 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate
Utilizarea recomandată:
Diluant
 - 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate
Compania:
SAN MARCO GROUP S.P.A.
Via Alta 10
30020 MARCON (VE) - Italia -
Tel.+39 041 4569322
Fax. +39 041 5950153
- Persoană competentă, responsabil de fișa tehnică de securitate:
sicurezza.prodotti@sanmarcogroup.it
- 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență
Informații tehnice: SAN MARCO GROUP SPA +39 041 4569322 (Luni - Vineri 9.00-12.30 ;
13.30-17.00)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului
Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):
 - ⚠ Atenție, Flam. Liq. 3, Lichid și vapori inflamabili.
 - ⚠ Pericol, Asp. Tox. 1, Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:
Nici un alt risc

- 2.2. Elemente de etichetare
Pictograme de pericol:



Pericol

Fraze de pericol:

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

Fraze de precauție:

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.

P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/...

P405 A se depozita sub cheie.

Prevederi speciale:

5240040/12

Pagina nr. 1 din 9

Fișa cu date de securitate DILUENTE SINTETICO INODORE

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Conține

IDROCARBURI, C11-C13, ISOALCANI, <2% AROMATICI

IDROCARBURI, C11-C12, ISOALCANI, <2% AROMATICI

Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:

Nici una

2.3. Alte pericole

Nu conține PBT, vPvB sau perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$.

Alte riscuri:

Nici un alt risc

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

N.A.

3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

Cant.	Nume	Nr. identificare	Clasificare
$\geq 50\%$ - < 60%	IDROCARBURI, C11-C12, ISOALCANI, <2% AROMATICI	EC: 918-167-1 REACH No.: 01-2119472146-39-XXXX	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066
$\geq 50\%$ - < 60%	IDROCARBURI, C11-C13, ISOALCANI, <2% AROMATICI	EC: 920-901-0 REACH No.: 01-2119456810-40-XXXX	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 EUH066

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Zonele corpului care au venit, sau se presupune numai că au venit, în contact cu produsul trebuie spălate imediat și abundent cu apă curentă.

Spălați cu multă apă și săpun

Spălați complet corpul (duș sau baie).

Îndepărtați imediat hainele contaminate și eliminați-l în mod sigur.

În caz de contact cu ochii:

În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă și consultați medicul

În caz de ingerare:

NU provocați vomitarea.

În caz de inhalare:

Conduceți accidentatul la aer liber și țineți-l la cald și în repaus.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nici una

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

În caz de accident sau stare proastă consultați imediat un medic (dacă este posibil arătați instrucțiunile de folosință sau fișa de siguranță).

Tratament:

Nici una

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

5240040/12

Pagina nr. 2 din 9

Fișa cu date de securitate

DILUENTE SINTETICO INODORE

Mijloace de stingere corespunzătoare:

CO₂ sau extingtor chimic uscat

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

Nici unul în mod deosebit

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.

Combustia produce fum greu.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

Îndepărtați orice sursă de aprindere.

Duceți persoanele în loc sigur.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.

Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.

În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.

Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Spălați cu apă din abundență.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Vezi și paragrafele 8 și 13

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceții.

Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.

Înainte operațiilor de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale rezidue incompatibile.

Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.

Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.

Nu mincați sau beți în timpul lucrului

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

A se pastra la o temperatura de sub 20 °C. A se feri de flacari necontrolate si surse de caldura.

Evitati expunerea directa la soare

A se feri de flacari necontrolate, scintei si surse de caldura. Evitati expunerea directa la soare

Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.

Materiale incompatibile

Nici unul în mod particular

Instructiuni privind spatiile de depozitare:

Racoros si ventilat corespunzator

7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nici o utilizare particulară

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Fișa cu date de securitate

DILUENTE SINTETICO INODORE

IDROCARBURI, C11-C12, ISOALCANI, <2% AROMATICI

- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 1200 mg/m3

IDROCARBURI, C11-C13, ISOALCANI, <2% AROMATICI

- Tip OEL: ACGIH - TWA(8h): 1200 mg/m3

Valori limită de expunere DNEL

N.A.

Valori limită de expunere PNEC

N.A.

8.2. Controale ale expunerii

Protecția ochilor

Nu este cerut pentru folosirea normală. Lucrați în orice caz conform bunelor practici de muncă.

Protecția pielii

Îmbrăcați haine care să garanteze o protecție totală pentru piele, ex. din bumbac, cauciuc, PVC sau viton.

Protecția mainilor

Folosii mănuși de protecție care să garanteze o protecție totală, ex. din PVC, neopren sau cauciuc.

Protecție respiratorie

Nu este necesară pentru folosire normală

Riscuri termice:

Nici una

Controale de expunere ambientală:

Nici una

Controale tehnice adecvate:

Nici una

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Starea fizică:	Lichid	--	--
Culoare:	incolor	--	--
Miros.	caracteristic	--	--
Punctul de topire/punctul de înghețare:	-20 °C	--	--
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	145-200	--	--
Inflamabilitatea:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Limita inferioară și superioară de explozie:	N.A.	--	--
Temperatura de aprindere:	>23 °C	--	--
Temperatura de autoaprindere:	>200 °C	--	--
Temperatura de descompunere:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--

Fișa cu date de securitate

DILUENTE SINTETICO INODORE

Viscozitatea cinematică:	<= 20,5 mm ² /sec (40 °C)	--	--
Solubilitatea în apă:		--	--
Solubilitate în ulei:	N.A.	--	--
Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log):	N.A.	--	--
Presiunea vaporilor:	0,05 kPa	--	--
Densitatea și/sau densitatea relativă:	0.782 kg/l	--	--
Densitatea relativă a vaporilor:	N.A.	--	--
Caracteristicile particulei:			
Dimensiunea particulei:	N.A.	--	--

9.2. Alte informații
Fără alte informații relevante

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- 10.1. Reactivitate
Stabilă în condiții normale
- 10.2. Stabilitate chimică
Stabilă în condiții normale
- 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase
Nici una
- 10.4. Condiții de evitat
Stabil în condiții normale
- 10.5. Materiale incompatibile
Evitați contactul cu materiale oxidante. Produsul ar putea să se aprindă.
- 10.6. Produse de descompunere periculoși
Nici unul.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Informații toxicologice ale produsului:
DILUENTE SINTETICO INODORE
 - a) toxicitate acută
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
 - b) corodarea/iritarea pielii
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
 - c) lezarea gravă/iritarea ochilor
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
 - d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs

Fișa cu date de securitate

DILUENTE SINTETICO INODORE

- e) mutagenitatea celulelor germinative
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- f) cancerogenitatea
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- g) toxicitatea pentru reproducere
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată
Neclasificat
Nu sunt disponibile informații pentru acest produs
- j) pericol prin aspirare
Produsul este clasificat: Asp. Tox. 1 H304

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

IDROCARBURI, C11-C12, ISOALCANI, <2% AROMATICI

a) toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 5000 mg/m³ - Durată: 4h

IDROCARBURI, C11-C13, ISOALCANI, <2% AROMATICI

a) toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 5000 mg/m³ - Durată: 4h

11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu conține perturbatori endocriini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în mediu

DILUENTE SINTETICO INODORE

Nu este clasificat pentru pericole pentru mediu

Nu sunt disponibile informații pentru acest produs

IDROCARBURI, C11-C12, ISOALCANI, <2% AROMATICI

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește 1000 mg/l - Durata h: 96

Efect: EC50 - Specii: Alge 1000 mg/l - Durata h: 48

Efect: EC50 - Specii: Daphnia 1000 mg/l - Durata h: 72

IDROCARBURI, C11-C13, ISOALCANI, <2% AROMATICI

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Pește 1000 mg/l - Durata h: 96

Efect: EC50 - Specii: Alge 1000 mg/l - Durata h: 48

Efect: EC50 - Specii: Daphnia 1000 mg/l - Durata h: 72

12.2. Persistență și degradabilitate

N.A.

12.3. Potențial de bioacumulare

N.A.

12.4. Mobilitate în sol

N.A.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

Fișa cu date de securitate

DILUENTE SINTETICO INODORE

- 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin
Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$
- 12.7. Alte efecte adverse
Nici una

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- 13.1. Metode de tratare a deșeurilor
A se recupera, dacă este posibil. A se trimite către punctele de depozitare sau de incinerare, în condiții controlate. A se respecta regulamentele locale în vigoare

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- 14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare
ADR-Numar UN : 1263
IATA-Numar Un : 1263
IMDG-Numar Un : 1263
- 14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție
ADR-Nume transport îmbarcare: PAINT RELATED MATERIAL
IATA-Nume tehnic: PAINT RELATED MATERIAL
IMDG-Nume tehnic: PAINT RELATED MATERIAL
- 14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport
ADR-clasa: 3
ADR-Etichetă: 3
ADR - Număr de identificare a pericolului: 30
IATA-Clasa: 3
IATA-Etichetă: 3
IMDG-Clasa: 3
- 14.4. Grupul de ambalare
ADR-Grup Ambalare: III
IATA-Grup Ambalare: III
IMDG-Grup Ambalare: III
- 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător
ADR-Poluant ambiental: Nu
Poluant marin: Nu
- 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori
ADR-Categorie de transport (Cod restricție tunel): (D/E)
IATA-Aeronavă de pasagerit: 366
IATA-Aeronavă de marfă: 355
- 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI
N.A.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză
Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)
Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)
Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)
Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013
Regulamentul (EU) nr. 2020/878
Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Fișa cu date de securitate

DILUENTE SINTETICO INODORE

Regulamentul (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Regulamentul (EU) nr. 2021/643 (ATP 16 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII
Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Restricții referitoare la produs:

Restricționarea 3

Restricționarea 40

Restricții referitoare la substanțele conținute:

Nu există restricții.

Unde se aplica, orientați-vă după următoarele prevederi regulamentare:

Directiva 2012/18/UE (Seveso III)

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (detergenții).

Directiva 2004/42/CE (COV)

Dispoziții în legătură cu directiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III conform Anexei 1, partea 1

Produsul face parte din categoria: P5c

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Clasa de pericol și categoria de pericol	Cod	Descriere
Flam. Liq. 3	2.6/3	Lichid inflamabil, Categoria 3
Asp. Tox. 1	3.10/1	Pericol prin aspirare, Categoria 1

Prezenta fișă a fost revăzută la toate secțiunile sale în conformitate cu Regulamentul 2020/878.
Clasificarea și procedura utilizate pentru realizarea clasificării pentru amestecuri în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]:

Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008	Procedura de clasificare
Flam. Liq. 3, H226	Pe baza datelor colectate în timpul testului
Asp. Tox. 1, H304	Metoda de calcul

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

5240040/12

Pagina nr. 8 din 9

Fișa cu date de securitate

DILUENTE SINTETICO INODORE

ECDIN - Rețeaua de date și informații de mediu privind produsele chimice - Centrul comun de cercetare, Comisia Comunităților Europene

SAX PROPRIETĂȚI PERICULOASE ALE MATERIALELOR INDUSTRIALE - Ediția a opta - Van Nostrand Reinold

Aceste informații se bazează pe cunoștințele deținute la data menționată mai sus. Se referă numai la produsul menționat și nu constituie o garanție a calității pentru cazurile particulare. Este de datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și corespund domeniului specific de utilizare.

Această FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

ADR:	Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri
ATE:	Toxicitate Acută Estimată
ATEmix:	Estimarea toxicității acute (Amestecuri)
CAS:	Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)
CLP:	Clasificare, Etichetare, Ambalare
DNEL:	Nivel Derivat Fără Efect
EINECS:	Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață
GefStoffVO:	Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania
GHS:	Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice
IATA:	Asociația Internațională de Transport Aerian
IATA-DGR:	Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA).
ICAO:	Organizația Internațională a Aviației Civile
ICAO-TI:	Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).
IMDG:	Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase
INCI:	Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice
KSt:	Coeficient de explozie
LC50:	Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test
LD50:	Doza letală pentru un procent de 50% din populația test
PNEC:	Concentrația Fără Efect Prevăzută
RID:	Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată
STEL:	Limita de Expunere pe Termen Scurt
STOT:	Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific
TLV:	Valoarea Limită a Pragului
TWA:	O medie ponderată de timp
WGK:	Clasa Germană a Periculozității Apei